

BAB V

SARAN dan KESIMPULAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan kegiatan analisis sistem informasi pengolahan data service di PT. Fajar Pratama Yogyakarta dapat disimpulkan bahwa :

1. Sistem ini dirancang menggunakan *Visual basic 6.0* dan *Microsoft Access*.
2. Untuk menganalisis Sistem Informasi Data Service di PT. Fajar Pratama Yogyakarta dilakukan dengan analisis PIECES (*Performance, Information, Economic, Control, Efficiency, Service*). Analisis Kelayakan Sistem (Kelayakan, Teknologi, Hukum, Teknik). Tujuan dari analisis tersebut bermaksud untuk mengidentifikasi dan mengevaluasi permasalahan-permasalahan, kesempatan-kesempatan, hambatan-hambatan yang terjadi dan kebutuhan yang diharapkan sehingga dapat diusulkan perbaikan-perbaikan.

Aplikasi sistem informasi pengolahan data service ini dapat digunakan untuk membantu kinerja karyawan yang berkepentingan dalam mengolah data karyawan, data customer, data barang service, data transaksi barang service dan pembuatan laporan data transaksi barang service dimana karyawan hanya menginputkan data saja dan proses pengolahan dilakukan oleh komputer sehingga meminimalkan tingkat kesalahan yang terjadi pada sistem manual.

5.2 Saran

Dari kesimpulan yang diuraikan diatas penulis memberikan beberapa saran guna memperbaiki kinerja sistem yang sudah ada, yaitu dengan seiring berkembangnya bengkel service maka semakin kompleks juga kebutuhan sehingga menyebabkan sistem yang berjalan tidak layak lagi untuk digunakan pada masa berikutnya. Maka dari itu pada saatnya nanti sebuah sistem informasi juga perlu dilakukan pengembangan.

